

**LEMBAR**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW***  
**KARYA ILMIAH :JURNAL INTERNASIONAL TERINDEK (SCOPUS)**

Judul Karya Ilmiah : Silika Gel-Amine From Geothermal Sludge  
 Jumlah Penulis : Srie Muljani  
 Status Pengusul : Dosen Tetap PNS Kemenristekdik di UPN"Veteran"Jatim  
 Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : International Joint Conference on Science and Technology (IJCST)  
 b. ISSN : 1742-6596  
 c. Vol.No.Bulan, Thn. : 27-28, September,2017  
 d. Halaman/Penerbit : 5 hal/ IOP Publishing  
 e. DOI Artikel (Jika Ada) 10.10.88/1742-6596/953/1/012216  
 f. Repository/Web : <http://iopscience.iop.org/article/10.10.88/1742-6596/953/1/012216/pdf>  
 g. Terindeks di : Scopus

Kategori Publikasi Karya Ilmiah : ☒ Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional Terindek  
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) ☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

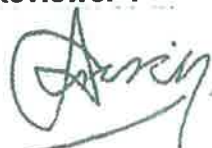
**Hasil Penilaian *Peer Review***

Komponen Yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasio nal 40	Nasional Terakreditasi 25	Nasional Tdk Terakredita 10	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	1,8			1,6
b. Ruang lingkup & kedalaman pembahasan (30%)	5,4			5,1
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	5,4			5,1
d. Kelengkapan unsur & kualitas penerbit (30%)	5,4			5,1
Total = 100 %	18			16,9

**Penilaian Kualitatif**

- a. Kelengkapan unsur isi buku  
*Journal Physics Conference. Gaun adalah journal int  
 terindeks Scopus (STR = 0,24 index = 59).*
- b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan  
*Pembahasan cukup lengkap & mendalam.*
- c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi  
*Data informasi yg disajikan. cukup lengkap &  
 mutakhir. Novelty terdapat pada produk yg dihasilkan.*
- d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit  
*IOP Publishing adalah penerbit yang handal &  
 berkualitas.*

Surabaya,  
 Reviewer 1



Prof.Ir.Ali Altway, MSc  
 NIP. 19510804 197412 1001  
 Jabatan : Guru Besar  
 Unit Kerja: Teknik Kimia FTI-ITS Surabaya  
 Email: alimohad.chem@gmail.com.

**LEMBAR**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW***  
**KARYA ILMIAH : JURNAL INTERNASIONAL TERINDEK (SCOPUS)**

Judul Karya Ilmiah : Silika Gel-Amine From Geothermal Sludge  
 Jumlah Penulis : Srie Muljani  
 Status Pengusul : Dosen Tetap PNS Kemenristekdik di UPN"Veteran" Jatim  
 Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : International Joint Conference on Science and Technology (IJCST)  
 b. ISSN : 1742-6596  
 c. Vol.No.Bulan, Thn. : 27-28, September, 2017  
 d. Halaman/Penerbit : 5 hal/ IOP Publishing  
 e. DOI Artikel (Jika Ada) 10.10.88/1742-6596/953/1/012216  
 f. Repository/Web : <http://iopscience.iop.org/article/10.10.88/1742-6596/953/1/012216/pdf>  
 g. Terindeks di : Scopus

Kategori Publikasi Karya Ilmiah : ☒ Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional Terindek  
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) ☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

**Hasil Penilaian *Peer Review***

Komponen Yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasio nal 30	Nasional Terakreditasi 25	Nasional Tdk Terakredita 10	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	1,8			1,6
b. Ruang lingkup & kedalaman pembahasan (30%)	5,4			5,3
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	5,4			5,2
d. Kelengkapan unsur & kualitas penerbit (30%)	5,4			5,2
Total = 100 %	18			17,3

**Penilaian Kualitatif**

- a. Kelengkapan unsur isi buku  
*Jurnal IJCST adalah kumpulan paper dan konferensi yang terbel di Scopus.*
- b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan  
*Ruang lingkup cukup luas dan pembahasan cukup mendalam.*
- c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi  
*Data informasi di sajikan cukup mutakhir dan metodologi cukup baik*
- d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit  
*Penerbit adalah IOP yang terkenal dan berkualitas*

Surabaya,  
 Reviewer 2

Prof.Dr. Ir. Sri Redjeki, MT.  
 NIP. 19570314 198603 2001  
 Jabatan : Guru Besar  
 Unit Kerja: Teknik Kimia FT-UPNV Jawa Timur  
 Email: sri4tk@yahoo.com.